

Muscat d'Astrakan = Muscat bl à petits grains



INRA Collection Vassal-Montpellier

555Mtp10

Muscat d'Astrakan

12A49

12A49

Muscat d'Astrakan
555Mtp10





P=0

Muscat d'Astrakan

Désignation :

Clos Planche 12 Côté A N° 49

Vigueur : 1

Date de maturité : 19-8-1958

Charge :

s. 10

2

30

41

51

+1

Désignation : Muscat d'Astrakan

Clos Planche 12 Côté A N° 49

Vigueur :

Charge :

s. 1 0

2 4

3 2

4 2

5 5

12 859

P=0

Année 1956

Muscari d' Astrakhan

N° Planche Côté 12 A 49.

	Nombre total	20	22	26	28	D A T E S				
1	4	0	0	0	3	x				
2	6	0	0	0	1					
3	4	0	0	1	4	x				
4	4	0	0	1	3	x				
5	6	0	0	2	3	x				

II 28-3-56 D
+2

Année 1957

Muscari d' Astrakhan

N° Planche Côté 12 A 49.

	Nombre total	8.3	11.3	D A T E S						
1	4	3	4							
2	2	1	2							
3	4	0	2							
4	8	0	1							
5	5	2	4							

II 10-3-57
+1

Année 1958.

Muscad d'Astrakan

N° Planche Côté 12A49

	Nombre total	D A T E S									
		19/3									
1	4	3	x								
2	7	0									
3	6	4	x								
4	6	2									
5	6	3	x								

D & 19-3-58 I^e
- 4

Année 1959

Muscad d'Astrakan

N° Planche 12A49 Côté

	Nombre Total	D A T E S									
		11/3	14/3	18-3							
1	7	1	3	4							
2	6	0	2	4							
3	6	2	3	4							
4	6	0	3	3							
5	6	0	2	4							

D & 16-3-59

0

X

Désignation : *Muscad d'Astrakhan*

VASSAL Planche *XII* Côté *A* N° *49* Souche ,1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .
32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux (9) .
30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9 .
39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9) .
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9 .

R. Bernard

N° ordre

Désignation : *Muscad d'astrakan* *faible*
VASSAL Planche 12 côté A N° 49 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
27 - sur nervures 1 - sur limbe 2.
27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
31 - totalement 1 - sillon 2.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
33 - entièrement 1 - partiellement 2.
34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6.
34 - entièrement 7 - partiellement 8.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le 9.

26 MAI 1955

Tuel

pas de fleurs

R. Sahuc 81.5.54

N° ordre

Designation : Muscar d'Astrakhan

VASSAL Planche 12 côté A N° 49 souche 1 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4.

38 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Landier 15-6-55

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 12 côté A N° 49 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3 Vert
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° - (2) - supérieur à 90° (3)
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

Bruch
W. J. 18

N° ordre

Désignation *Muscat d'Astrakan*.

VASSAL planche 12 côté A N° 49 souche 1 2 ③ 4 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite ① - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5.
velouté 6 - aranésieux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6. -
aranésieux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -
aranésieux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③.
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.
plissée au point pétiole ⑥.

37 - Nervures : face supérieure : verte ① - point pétiole rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court ③.

39 - glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranésieux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre ③ *vert*

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

Tinet 24-7-57

N° d'ordre

Désignation

Muscad d'Astrakan.

VASSAL planche 12 côté A N° 49 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
- A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
- A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
- De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
- A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
- A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
- A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
- A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
- A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Tinet 15 SEPT 1956

N° d'ordre: 055510 . . Désignation: MUSCAT . D'ASTRAKAN-

Origine:

Emplacement: ~~12A49~~ . . . Vas. 12A49 Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - 2 - ③
- 9 - L_1/L 1 - ② - ③
- 10 - L_2/L ① - ②
- 11 - Lobes 1 - 3 - ⑤ - 7 - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - ③
- 13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - ② - 3.
- 14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - ③ - 4 - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - ② - 3 - ④ - 5 - ⑥ - 7 - 8.
- 16 - Dents : forme ① - 2 - 3.
- 17 - Dents : Méd. /B. 1 - 2 - ③
- 18 - Angle lob. term. 1 - ② - 3.
- 19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . . 1 - ② - 3.
- 20 - Nombre de Dents : S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
- 21 - Angle $L_3 L'_3$: ① - 2 - 3.
- 22 - Largeur S.P. : 1 - 2 - ③ - 4 - 5.
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : ① - ② - ③.

Forme : ④ - 5

Médiane/Base : 6 - 7 - ⑧.

Landier